

Les Métiers

Conception

CHEF DE PROJET BUREAU D'ETUDES

Ce qu'il fait

Sous l'autorité du Responsable de Bureau d'Etudes, il coordonne, pour un projet, toutes les étapes de développement d'un produit et/ou d'un outillage.

Il exerce son métier

Au sein d'entreprises réalisant tout ou partie des études de produits ou d'outillages.

Dans son travail

A partir de documents techniques (dessin, cahier des charges, schéma, ...), il élabore le plan de la pièce et des outillages qui seront détaillés par les dessinateurs. Il peut être en liaison avec le client pour l'accompagner dans la conception et l'optimisation de sa pièce. Il suit l'exécution des outillages en termes de délai et de budget, gère leur mise au point. Il maîtrise les outils informatiques de bureau d'études : logiciels de CAO, logiciels de calculs et de simulation.

Ses principales qualités

Il sait motiver une équipe autour de son projet. Il est réactif, doté d'un esprit d'initiative et de synthèse. Il sait comprendre et traduire les demandes et les exigences du client. Il sait établir une proposition de prix, négocier les achats et les travaux de sous-traitance. Il a une bonne connaissance de l'anglais technique.

LA FORMATION POUR DEVENIR CHEF DE PROJET BUREAU D'ETUDES :

BTS ou DUT à dominante conception produits ou outillages, mécanique, productique, matériaux.

Pour les postes hautement qualifiés :

Ingénieur, formation universitaire supérieure.